SIC IT5220001 - BAGNO MINERALE - PARRANO

INQUADRAMENTO GEOGRAFICO AMMINISTRATIVO

L'area SIC, che ha una superficie di 79 ha, è ubicata a nord ovest dell'abitato di Parrano, all'interno del territorio comunale. Si tratta di una profonda gola in prevalenza costituita da arenarie, con marne ed argille, formata dal Torrente del Bagno. L'area ricca di sorgenti minerali, si caratterizza per la presenza di piccole cascate e polle poco profonde in cui si trovano formazioni di Muschio d'acqua (*Fontinalis antipyretica*), una Briofita ottimo indicatore della qualità delle acque. Sulle pareti rocciose sono presenti alcune grotte localmente conosciute come "Tane del Diavolo". All'interno dell'area sono presenti boschi di Cerro (*Quercus cerris*) talora governate ad alto fusto o in alcuni casi ridotti a boscaglie degradate. Le formazioni di vegetazione ripariale sono caratterizzate dalla presenza di Salice bianco (*Salix alba*) e Salice rosso (*Salix purpurea*).

Di seguito vengono elencati gli habitat di interesse comunitario identificati all'interno del SIC:

- Habitat 3260 Fiumi con argini melmosi con vegetazione del *Chenopodion rubri* p.p e *Bidention* p.p.;
- Habitat 3270 Fiumi con argini melmosi con vegetazione del *Chenopodion rubri* p.p e *Bidention* p.p.;
- Habitat 5210 Matorral arborescenti di *Juniperus* spp.;
- Habitat 8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica;
- Habitat 8310 Grotte non ancora sfruttate a livello turistico;
- Habitat 92A0 Foreste a galleria di Salix alba e Populus alba.

All'interno del SIC non sono state segnalate specie vegetali di cui all'allegato II della Direttiva 92/43 CEE, d'altra parte sono state individuate specie di rilevante interesse floristico vegetazionale a livello regionale:

- Muschio d'acqua - Fontinalis antipyretica.

Di seguito sono elencate le specie animali di interesse comunitario segnalate all'interno del SIC:

- Uccelli specie di cui all'allegato I Direttiva 79/409/CEE
 - Tottavilla *Lullula arborea*;
 - Averla piccola *Lanius collurio*.
- Mammiferi specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
 - Lupo *Canis lupus*;
 - Ferro di cavallo mediterraneo *Rhinolophus euryale*;
 - Ferro di cavallo minore *Rhinolophus hipposideros*;
 - Vespertilio smarginato Myotis emarginatus.
- Anfibi e Rettili specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
 - Salamandrina dagli occhiali Salamandrina terdigitata.
- Pesci specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
 - Cavedano etrusco Leuciscus lucumonis;
 - Vairone Leuciscus souffia;
 - Ghiozzo di ruscello *Padogobius nigricans*;
 - Royella Rutilus rubilio.
- Invertebrati specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
 - Cervo volante *Lucanus cervus*;
 - Cerambice della quercia *Cerambyx cerdo*.